



TEKNISK DATABLAD

DANAFIX*Trælim til møbelindustri***Produkt:**
D-coll 2211**Revisionsdato:** 05.09.2018
(Erstatter: 14.09.2015)**Leverandør:** DANA LIM A/S
Københavnsvej 220, DK-4600 KøgeTlf.: 56 64 00 70, Fax.: 56 64 00 90, www.danalim.dk
Teknisk Service Tlf.: 56 64 00 75**Udfærdiget af:** Laboratoriet, Kristian K. Pedersen**Produktbeskrivelse og anvendelse:**

D-coll 2211 anvendes til tapning, montering, fugning, kantlimning og bloklimning i træindustrien. Limen anvendes, når kravet er ekstra korte pressetider, og egner sig godt til varmlimning, både med højfrekvens og i varmepresser. Den har udfyldende egenskaber og giver en sej/elastisk limfuge.

D-coll 2211 anbefales til indendørs brug.

Varenummer:

20 kg spand.....	ZVF2211SP20
120 kg tromle.....	ZVF2211F120
650 kg container.....	6050396

Fysiske / kemiske data:

Lim:	2211
Type:.....	Vandbaseret PVAc dispersion
Farve:.....	Hvid
Tørstofindhold [%]:.....	47
Viskositet (Brookf. RVF, 20 rpm) [cP]:.....	10.500
Vægtfylde [kg/ltr.]:.....	1,1
pH:.....	4 – 6
Holdbarhed:.....	Min. 12 mdr. i uåbnet emballage ved kølig opbevaring.

Limfuge:

Farve:.....	Mat transparent
-------------	-----------------

Brugsanvisning:

Forberedelse:	Limfladerne skal være godt tilpassede, rene og tørre, fri for fedtstof, slipmidler samt løse partikler. Bedste resultat opnås på nyforarbejdet træ.
Påføring:	Påfør limen på den ene flade. Ved limning af hårde træsorter kan man med fordel påføre lim på begge flader og øge ventetiden samt pressetiden.
Træfugtighed:	8 - 14 %
Limmængde:	150-250 g/m ² afhængig af emnernes overflade samt kravet til åbentid.
Anvendelsestemperatur:	12 - 70 °C
Åben ventetid:	6-11 min. 20 °C, 50 % RF, fyr 9 % fugt Sugende materialer, sparsom limpåføring, lav luft- og materialefugtighed og megen ventilation kan influere på de angivne tider.
Presstryk:	Blødt træ som f.eks. nåletræ 0,6-0,8 MPa (6-8 kp/cm ²) Hårdt træ som f.eks. løvtræ 1,0-1,2 MPa (10-12 kp/cm ²)
Pressetider: fyr ca. 50 % RF, ca. 9 % træfugt	2-5 min. v. 20 °C 1-2 min. v. 50-60 °C Pressetiden skal øges ved hårdt træ, dobbelt limpåføring samt højere træ- og luftfugtighed. Fuld styrke opnås sædvanligvis efter ca. 24 timer.
Rengøring:	Våd lim fjernes med vand. Hærdet lim kan kun fjernes ved længere tids iblødsætning i varmt vand eller med organiske opløsningsmidler (f.eks. acetone).
Opbevaring:	Opbevares køligt (max. 20 °C) i tæt tillukket emballage. Tåler ikke frost.

Alle angivne tider er vejledende. Tilstrækkelige forsøg bør gennemføres for fastlæggelse af de endelige arbejdsbetingelser.

Sikkerhed:

Sundhedsfareklasse:	Ingen
Brandfareklasse:	Ingen
MAL-kode:	Produkterne med deres anvendelse er ikke omfattet af "Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter" (nr. 302 af 13. maj 1993).

For yderligere oplysninger vedr. sikkerhed, rekvirer Sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger:

DANA LIM's professionelle DANAFIX-program omfatter følgende serier:

- 100-serien: Kontakt og skumpolsterlim
- 200-serien: 2-komp. Epoxy, PU og methacrylatlime
- 300-serien: Væglim
- 400-serien: Trælim
- 600-serien: Byggeadditiver, spartelmasser m.m.
- 700-serien: Papir-, emballage-, avislim
- 800-serien: Smøltelim
- 900-serien: Rensevæsker, slipmidler, hærdere m.m.

Oplysningerne i dette datablad er baseret på omfattende laboratorieforsøg og praktiske erfaringer, og har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde den bedst mulige arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette datablad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.